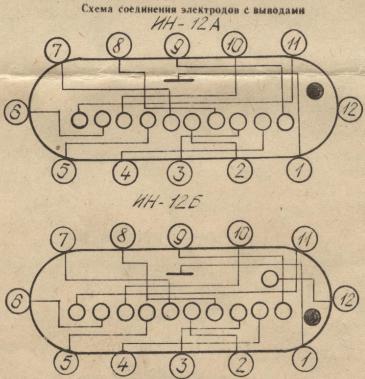


ИНДИКАТОРЫ ТЛЕЮЩЕГО РАЗРЯДА ИН-12A, ИН-12Б

ЭТИКЕТКА

Индикаторы тлеющего разряда ИН-12А, ИН-12Б предназначены для визуальной индикации электрических сигналов в устройствах, изготовляемых для нужд народного хозяйства.

Вид климатического исполнения УХЛ 4 и В 4.



- 1. Счет выводов от индикаторной стрелки.
- 2. Расположение штырьков РШ31a ОСТ 11 П0.073.008-72 (штырьки 13 и 14 отсутствуют).

Обозначение	Наименование электрода	
вывода	ИН-12A	ИН-12Б
4	Анод	Анод
2	Катод «0»	Катод «0»
3	Катод «9»	Катод «9»
4	Катод «8»	Катод «8»
5	Катод «7»	Катол «7»
6	Катод «6»	Катол «6»
7	Катод «5»	Катол «5»
8	Катод «4»	Катод «4»
9	Катод «3»	Катод «З»
10	Катод «2»	Катод «2»
11	Катод «1»	Катод «1»
12	Не подключен	Катод «запятая»

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

. Наименование параметра, единица измерения	Норма	
	не менее	не более
Напряжение возникновения разряда, В Напряжение поддержания разряда, В Ток индикации для цифр, мА	punts	170 170 2,0
Ток индикации для «запятой», мА Время готовности (время запаздывання возникновения разряда), с		0,3
Яркость, кд/м² Угол обзора, град	100 ±30	-

Содер жанне драгоценных металлов Драгоценных металлов не содержится.

Содер жание цветных металлов Цветных металлов не содержится.

штамиа ОТК

сведения о приемке

Индикаторы соответствуют	техническим	условням ОДО.334.079	TY.
Штамп ОТК	OT	KO	
Перепроверка произведена_			
		дата	
Место для	*		

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Указання по эксплуатации — по ГОСТ 11163-84 и ОСТ 11 339.003-75.

Зак. 3993-10000:



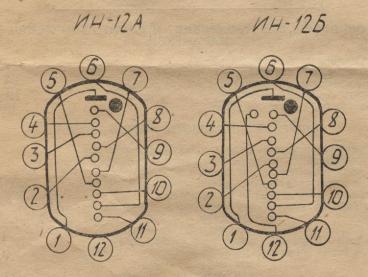
ИНДИКАТОРЫ ТЛЕЮЩЕГО РАЗРЯДА ЗНАКОВЫЕ ИН-12A, ИН-12Б



Этикетка

Индикаторы тлеющего разряда знаковые ИН-12A и ИН-12Б предназначены для визуальной индикации электрических сигналов в цифровой форме в устройствах широкого применения.

схема соединения электродов с выводами



Первый вывод указан индикаторной стрелкой.

Расположение штырьков РШЗ1а ОСТ 11 ПО 073.008-72 (штырьки 13 и 14 отсутствуют). Обозначение выводов дано при рассмотрении индикатора со стороны ножки.

	Наименование	электрода
Обозна- чение вывода	ИН-12А	ин-12Б
1	Анод	Анод
2	Катод «О»	Катод «0»
3	Катод «9»	- Катод «9»
4	Катод «8»	Катод «8»
5	Катод «7»	Катод «7»
6	Катод «6»	Катод «6»
7	Катод «5»	Катод «5»
8	Катод «4»	Катод «4»
9	Катод «3»	Катод «3»
10	Катод «2»	Катод «2»
11	Катод «1»	. Катод «1»
12	Не подключен	Катод
		«запята»

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Напряжение возникновения разряда, В, не более	170
Ток индикаций для цифр, мА, не более	2,5
Ток индикаций для «запятой», мА, не более	0,3
Яркость свечения катодов, кд/м2, не менее	100
Угол обзора, градус, не менее	30

допустимые режимы эксплуатации

Напряжение источника питания (постоянного тока или действующее значение напряжения со стороны источника переменного тока при питании пульсирующим током с однополупериодным выпрямлением), В, не менее Напряжение поддержания разряда, В 120 - 170Ток рабочий при питании постоянным напряжением, мА, для цифр 2 - 3.5для запятой, не более 0.7 Ток рабочий средний (при питании от сети 50 Гц в схеме однополупериодного выпрямителя), мА, для цифр, не более 0,2 для «запятой», не более Драгоценных металлов не содержится.

указания по эксплуатации

Указания по применению и эксплуатации — по ОСТ 11 339.003-75
Допускается пайка штырьков на расстоянии не менее 4 мм от основания баллона.
Технические условия ОЛО.334.079 ТУ. ОТК 6